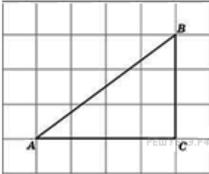
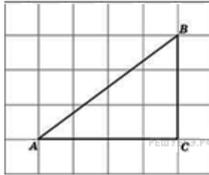
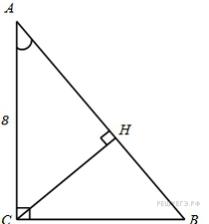


Домашняя работа «Решение треугольников»

1 вариант	2 вариант
В треугольнике $ABC$ угол $C$ равен $90^\circ$ , $AB = 10$ , $\sin A = \frac{2\sqrt{6}}{5}$ . Найдите $AC$ .	В треугольнике $ABC$ угол $C$ равен $90^\circ$ , $AB = 12$ , $\sin A = \frac{4}{5}$ . Найдите $AC$ .
В треугольнике $ABC$ угол $C$ равен $90^\circ$ , $AB = 40$ , $\cos B = \frac{3}{5}$ . Найдите $AC$ .	В треугольнике $ABC$ угол $C$ равен $90^\circ$ , $AB = 25$ , $\cos B = \frac{4}{5}$ . Найдите $AC$ .
В треугольнике $ABC$ угол $C$ равен $90^\circ$ , $AC = 12$ , $\operatorname{tg} A = \frac{7}{3\sqrt{7}}$ . Найдите $AB$ .	В треугольнике $ABC$ угол $C$ равен $90^\circ$ , $\operatorname{tg} A = \frac{3\sqrt{55}}{55}$ , $BC = 9$ . Найдите $AB$ .
В треугольнике $ABC$ угол $C$ равен $90^\circ$ , угол $A$ равен $30^\circ$ , $AB = 20$ . Найдите $BC$ .	В треугольнике $ABC$ угол $C$ равен $90^\circ$ , угол $A$ равен $30^\circ$ , $AB = 4$ . Найдите $BC$ .
Найдите гипотенузу прямоугольного треугольника, если стороны квадратных клеток равны 1. 	Катеты прямоугольного треугольника равны 6 и 8. Найдите гипотенузу.
Гипотенуза прямоугольного треугольника равна 26. Один из его катетов равен 10. Найдите другой катет.	Гипотенуза прямоугольного треугольника равна 21. Один из его катетов равен $\sqrt{185}$ . Найдите другой катет.
Катеты прямоугольного треугольника равны 31 и $\sqrt{335}$ . Найдите гипотенузу.	В треугольнике $ABC$ угол $C$ равен $90^\circ$ , угол $A$ равен $60^\circ$ , $BC = 2\sqrt{3}$ . Найдите $AB$ .
В треугольнике $ABC$ угол $C$ равен $90^\circ$ , угол $A$ равен $60^\circ$ , $BC = 10\sqrt{3}$ . Найдите $AB$ .	Найдите гипотенузу прямоугольного треугольника, если стороны квадратных клеток равны 1. 
В треугольнике $ABC$ угол $C$ равен $90^\circ$ , тангенс внешнего угла при вершине $A$ равен $-0,5$ , $AC = 8$ . Найдите $BC$ .	В треугольнике $ABC$ угол $C$ равен $90^\circ$ , тангенс внешнего угла при вершине $A$ равен $-0,5$ , $AC = 14$ . Найдите $BC$ .
В треугольнике $ABC$ угол $C$ равен $90^\circ$ , $AC = 8$ , $\sin A = 0,5$ . Найдите высоту $CH$ . 	В треугольнике $ABC$ угол $C$ равен $90^\circ$ , $\sin A = \frac{3}{5}$ , $AC = 4$ . Найдите высоту $CH$ . 